

Guide d'installation de LabVIEW™

Avant de commencer

- **Votre logiciel fait-il partie d'un contrat de licences en volume (VLA) ?** Contactez votre administrateur VLA pour obtenir des instructions d'installation.
- **Effectuez-vous une mise à niveau à partir d'une version antérieure de LabVIEW ?** Reportez-vous aux Notes de mise à jour LabVIEW, sur le DVD 1 de la plate-forme LabVIEW, pour savoir comment protéger vos VIs et projets existants avant d'installer une nouvelle version de LabVIEW.

1 Installez LabVIEW, les modules et les toolkits



- Insérez le DVD 1 de la plate-forme LabVIEW et suivez les instructions qui s'affichent à l'écran. À l'invite, entrez le numéro de série de chaque produit que vous voulez activer.
- Vous trouverez le numéro de série sur l'emballage du logiciel ou sur le *Certificat de propriété*.

Remarque : Application Builder ne requiert son propre numéro de série que si vous avez acheté la version de base ou le système de développement complet de LabVIEW.

2 Installez les drivers de périphériques NI



- Insérez le DVD Drivers de périphériques NI lorsque l'installateur vous demande d'installer le support matériel ou une fois que l'installation de LabVIEW est terminée.
- Sélectionnez les drivers du matériel que vous voulez utiliser avec cette version de LabVIEW.

Remarque : Si vous ne trouvez pas un driver particulier sur l'écran **Fonctionnalités** de l'installateur, utilisez le média de driver fourni avec le périphérique ou téléchargez la toute dernière version du driver à partir de ni.com/drivers.

3 Installez le matériel



Reportez-vous à la documentation de votre périphérique (les manuels imprimés ou les PDF) pour obtenir des informations sur l'installation de votre matériel NI.

Problèmes à l'installation de LabVIEW ?

Vous trouverez les réponses aux questions courantes concernant l'installation de LabVIEW et des drivers de périphériques NI dans le *Guide de dépannage rapide de LabVIEW* ([troubleshooting_guide.html](#)) sur le DVD 1 de la plate-forme LabVIEW.

Configuration système requise pour LabVIEW 2012

La configuration système requise suivante s’applique à la version de base et aux systèmes de développement complet et professionnel de LabVIEW 2012.

Windows	Moteur d’exécution	Environnement de développement
Processeur	Pentium III/Celeron 866 MHz ou équivalent	Pentium 4/M ou équivalent
RAM	256 Mo	1 Go
Résolution d’écran	Résolution d’écran	1024 x 768 pixels
Système d’exploitation	Windows 7/Vista (32 bits et 64 bits) Windows XP SP3 (32 bits) Windows Server 2003 R2 (32 bits) Windows Server 2008 R2 (64 bits)	Windows 7/Vista (32 bits et 64 bits) Windows XP SP3 (32 bits) Windows Server 2003 R2 (32 bits) Windows Server 2008 R2 (64 bits)
Espace disque	353 Mo	3,67 Go (drivers par défaut du DVD de drivers de périphériques NI inclus)
Palette de couleurs	N/A	LabVIEW et l’Aide LabVIEW contiennent des graphiques en couleurs 16 bits. LabVIEW exige au minimum une palette couleurs de 16 bits.
Répertoire de fichiers temporaires	N/A	LabVIEW utilise un répertoire pour stocker les fichiers temporaires. National Instruments vous recommande d’avoir plusieurs méga-octets d’espace disque disponibles pour ce répertoire temporaire.
Adobe Reader	N/A	Adobe Reader doit être installé pour pouvoir effectuer une recherche dans les versions PDF des manuels LabVIEW.
Remarque : La liste suivante décrit les restrictions d’utilisation de LabVIEW sous Windows. • LabVIEW ne supporte ni Windows 2000/NT/Me/98/95 ni Windows XP x64. • Vous ne pouvez pas accéder à LabVIEW en utilisant un compte Invité sous Windows.		

Configuration système supplémentaire requise pour les modules et toolkits LabVIEW

Les modules et toolkits LabVIEW peuvent avoir des contraintes supplémentaires en matière de configuration système. Pour vérifier que votre système répond à la configuration système minimale pour le module ou le toolkit LabVIEW que vous voulez installer, consultez le readme du module ou du toolkit accessible à partir du fichier *Readme de la plate-forme LabVIEW* (readme_platform.html) sur le DVD 1 de la plate-forme LabVIEW.

LabVIEW, National Instruments, NI, ni.com, le logo de la société National Instruments et le logo de l’Aigle sont des marques de National Instruments Corporation. Veuillez consulter la rubrique *Trademark Information* sur ni.com/trademarks pour d’autres marques de National Instruments. Les autres noms de produits et de sociétés mentionnés aux présentes sont les marques ou les noms de leurs propriétaires respectifs. Pour la liste des brevets protégeant les produits/technologies National Instruments, veuillez vous référer, selon le cas : à la rubrique **Aide»Brevets** de votre logiciel, au fichier *patents.txt* sur votre média, ou à *National Instruments Patent Notice* sur ni.com/patents. Reportez-vous à la page *Export Compliance Information* sur ni.com/legal/export-compliance pour consulter la politique de National Instruments en matière de conformité à la réglementation gouvernant le commerce international et pour savoir comment obtenir les codes de tarif douanier (HTS) et les numéros ECCN pertinents, ainsi que d’autres données relatives à l’import-export.